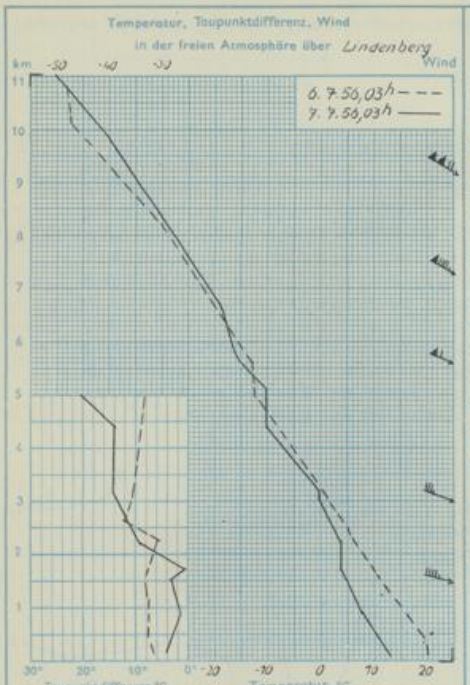


Wetterbeobachtungen aus der Deutschen Demokratischen Republik

Freitag, den 6. 7. 56 — Sonnabend, den 7. 7. 56

Stationen	See-höhe m	13 Uhr gestern: Wind km/h	Wetter (13 Uhr MEZ)	Temp. °C	Taupunkt	19 Uhr: Wind km/h	Wetter (19 Uhr MEZ)	Luftdruck	Temp. 19h °C	Taupunkt	01 Uhr heute: Wind km/h	Wetter (01 Uhr MEZ)	Temp. 01h °C	Taupunkt	07 Uhr: Wind km/h	Wetter (07 Uhr MEZ)	Luftdruck	Temp. 07h °C	Taupunkt	Höchste Temp. (stehen 07-19)	Tiefste Temp. (07-07)	Erdbodenminimum	Niederschlag von 07-07
Fichtelberg	1215	W 55		11	2	W 50		1530	11	3	WNW 35		7	1	WNW 45		1542	7	1	13	5	5	0.1
Brocken	1151	W 65		10	3	W 50		1507	8	2	W 55		6	0	W 50		1522	7	0	11	5	4	3
Inselsberg	916	WSW 40		11	7	W 40		1537	13	7	WSW 40		8	1	WNW 40		1546	9	3	14	8	6	0.1
Sonneberg	630	W 30		15	5	W 20		948	16	6	SW 10		11	3	SW 15		957	10	2	19	9	5	0.1
Geisingbg.	885	W 20		14	5	WNW 20		924	13	4	W 20		10	2	W 20		937	10	3	15	8	7	0.1
Arkona	41	WSW 60		16	4	W 30		1007	13	2	W 55		13	0	W 50		1013	13	3	16	11	11	2
Schwerin	66	WSW 35		15	4	W 35		1013	15	4	W 30		13	2	W 20		1018	13	2	17	12	9	0.1
Warnemünde	13	SW 35		16	3	WSW 55		1010	15	3	W 55		14	3	W 45		1015	13	3	17	13	12	0.1
Teterow	50	WSW 45		15	4	WSW 45		1011	15	4	WSW 40		14	4	W 40		1016	13	4	18	12	11	0.1
Greifsw.-Wieck	3	WSW 45		17	4	WSW 60		1009	14	2	WSW 45		13	2	W 20		1015	13	2	15	12	11	1
Ueckermünde	7	WSW 45		17	5	WSW 50		1010	16	5	WSW 40		14	4	W 45		1015	13	4	17	13	12	2
Wittenberge	26	WSW 40		17	5	W 30		1015	16	5	WNW 20		14	4	W 40		1019	14	3	17	11	10	1
Neustrelitz	114	WSW 40		18	6	W 40		1012	16	5	WSW 30		14	4	W 45		1018	13	3	18	12	11	0.1
Angermünde	60	W 20		18	6	W 20		1013	17	6	W 30		15	5	WSW 30		1018	14	5	19	13	12	2
Gardelegen	53	WSW 40		18	7	W 40		1017	16	6	W 15		13	3	WNW 15		1021	14	4	19	11	9	0.3
Magdeburg	85	WSW 30		18	7	W 30		1017	17	7	WSW 15		13	4	W 25		1021	14	4	20	11	9	1
Potsdam	92	W 30		17	5	W 35		1015	17	5	W 30		14	3	W 25		1020	14	3	19	12	11	0.5
Frankfurt	58	W 30		20	8	W 30		1015	18	8	WSW 25		14	4	W 20		1019	14	4	20	13	11	0.1
Wernigerode	240	W 35		19	9	WNW 30		1018	16	7	WSW 20		13	5	WSW 25		1021	15	4	20	12	10	0.1
Halle - Kröllwitz	115	WSW 40		19	8	WNW 30		1019	17	8	SW 15		14	4	NW 5		1023	14	4	21	10	10	0.1
Leipzig	148	WSW 25		20	8	WNW 20		1018	19	10	SW 10		14	5	WSW 10		1022	14	4	21	11	9	0.1
Wittenberg-Lutherstadt	107	WSW 40		19	9	W 30		1017	18	8	W 15		13	3	WSW 15		1022	13	3	21	11	9	0.1
Cottbus-Drebkau	325	WSW 35		18	7	WNW 30		1018	17	9	W 25		12	3	WSW 20		1022	13	3	20	11	10	0.1
Wahnsdorf b. Dresden	257	WNW 30		19	5	W 20		1018	18	7	W 20		13	3	W 15		1022	15	5	21	12	11	0.2
Cottbus	71	WSW 20		19	6	W 15		1016	19	10	W 20		15	6	W 20		1021	15	6	21	13	10	3
Görlitz	238	W 30		21	9	WSW 15		1015	18	7	SW 5		12	3	W 20		1021	14	5	21	12	10	0.1
Kahlenordheim	694	W 25		17	5	NW 15		1021	17	7	NW 10		12	4	WSW 15		1024	13	4	18	9	6	1
Weimar	268	W 50		17	8	W 30		1020	18	7	W 15		13	3	W 20		1024	14	6	20	11	8	0.1
Geru	303	WNW 20		18	7	W 20		1019	18	9	SW 5		13	5	SW 10		1023	14	5	20	11	9	0.1
Plauen	408	W 25		19	9	W 20		1019	18	8	SW 5		13	5	WSW 10		1024	13	5	20	9	8	0.1
K.Marx-Stadt	374	WNW 25		18	7	WNW 15		1020	15	3	W 15		12	2	W 15		1023	14	5	20	9	7	2

Wasserstände heute früh — Änderung gegen Vortag/Abflußmenge

	Pegel-Ort	cm	+/-	m³/sec
Werra	Meiningen	150	-8	27
	Gerstungen	192	-19	52
Elbe	Schöna	203	-22	—
	Dresden	183	-2	284
	Torgau	257	+9	370
	Wittenberg	335	-2	—
	Barby	377	-5	696
	Magdeburg	257	-5	—
	Wittenberge	395	+5	—
	Darchau	370	+2	1019
Elbe	B. Lieberwerda	146	-18	—
Mulde	Bad Düben	252	-8	—
Saale	Rudelstadt	156	+68	105
	Naumburg-Grochlitz	302	-20	108
	Halle-Trotha UP	373	-17	157
	Calbe-Grizehne	430	-12	204
Weiße Elster	Greiz	205	+7	15
	Zeitz	249	-5	24
	Treseburg	25	±0	5
	Hadmersleben	114	-5	25
Niederschlag	Niederschlema	145	-4	27
	Berthelsdorf	—	—	—
	Gutcern	171	-4	118
Havel	Strasburt	166	-12	—
	Lauche	223	-9	43
	Fürstenberg UP	132	±0	—
	Zehdenick UP	180	-42	—
	Brandenburg UP	127	+3	—
	Ratheanow	196	±0	97
	Havelberg	179	+7	—
	Niederfinow UP	133	+10	—
Neiße	- " - UP	71	-5	—
Spree	Fürstenwalde	70	+2	—
	Mühlen-Dammsch. UP	285	-7	—
	Spandau-UP	338	±0	—
	Schleuse UP	178	+2	—
Oder	Fürstenberg	300	+2	257
	Hohensaaten AP	349	-8	—
	" " BP	226	-3	—
Neiße	Görlitz-Hirschwkl.	149	-2	—
	Guben	92	-8	—

Sonnenscheindauer gestern in Std.

	astronom. möglich	aufgeschien
Warnemünde	17.0	1.1
Potsdam	16.6	3.6
Weimar	16.4	7.5
Fichtelberg	15.3	5.3

Lufttemperatur Mittel gestern

Schwerin	Mittel:	14.8
	Normal:	17.2
Potsdam	Mittel:	14.0
	Normal:	18.0
Leipzig	Mittel:	17.9
	Normal:	18.0

Gesamtstrahlung

	gestern	heute 07
Wahnsdorf b. Dresden	453 gcal/cm²	

Erdbodentemperatur heute 07

Mittel	Schwerin	Potsd.	Leipzig
5 cm	8.7	11.0	6.9
10 cm	14.5	13.5	14.2
20 cm	13.8	13.6	13.8
50 cm	13.8	13.8	14.2
100 cm	14.4	15.7	14.9
	15.1	17.8	16.7
	15.4	17.0	14.9

Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit)

MD-WV 301 (58)

Mdl der DDR am 29. 8. 51 VIII-K2-D-O-2/51 Nr. 214

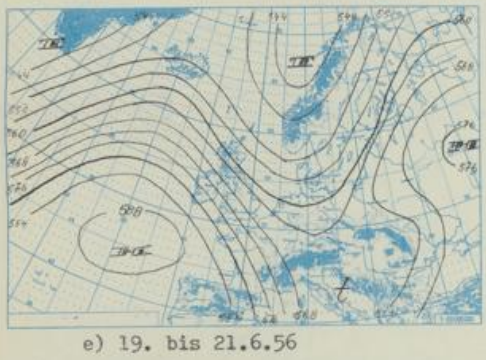
Täglicher Wetterbericht

des
Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes
der
Deutschen Demokratischen Republik

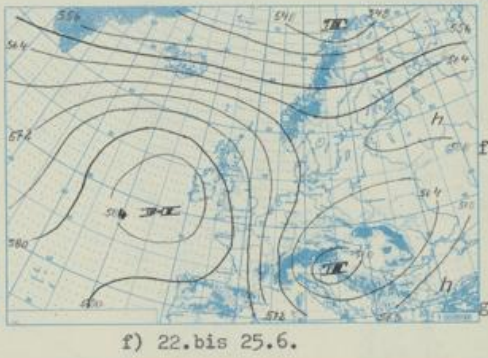
Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig
Leipzig O 27, Leninstraße 169 · Fernruf 61875, 61814.
Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.
Monatsgebühr: DM 4,— (einschl. sämtlicher Beilagen und einschl. Zustellungsgebühr).
Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Jahrgang 1956 — Sonnabend, den 7. Juli — Nummer 7

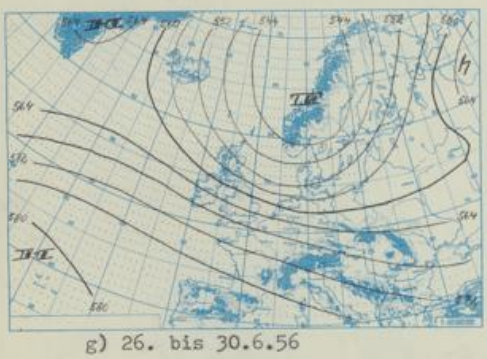
Mittlere absolute Topographie 500 mb für folgende Zeitabschnitte:



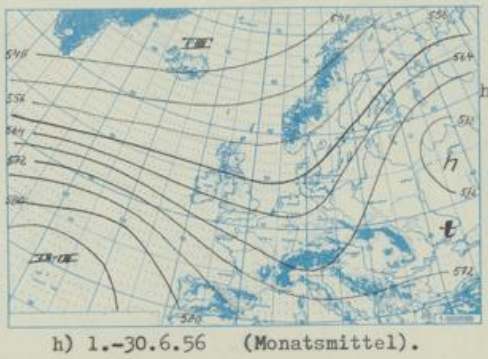
e) 19. bis 21.6.56



f) 22. bis 25.6.



g) 26. bis 30.6.56



h) 1.-30.6.56 (Monatsmittel).

Die Luftzirkulation im Juni 1956 (Schluß):

e) Nordwestlage (zyklonal):
Durch geringe Ostverlagerung des Troges vom westlichen nach dem östlichen Mitteleuropa strömt mit Nordwestwinden auf dessen Rückseite Polarluft in unser Gebiet, wobei es kalt und regnerisch bleibt.

f) Tief Mitteleuropa:
Abspaltung des südlichen Trogausläufers läßt erneut ein Höhentief über Mitteleuropa entstehen, sodaß sich die Zyklonalität zeitweise wieder sehr verstärkt. Noch immer zu kühl und regenreich.

g) Nordwestlage (zyklonal):
Auf der Westseite eines vom Nordmeer nach dem Schwarzmeergebiet reichenden Troges erneut laufende Zufuhr von Kaltluft polarer Herkunft aus Nordwesten. Durchweg wesentlich zu kalt mit täglichen Niederschlägen.

h) Monatsmittelkarte Juni 1956:
Die häufigen Trog- und Tieflagen über Mitteleuropa führten auch im Monatsmittel zu einer starken trogartigen Ausbuchtung. Der Monat war zu kalt, reich an Niederschlägen, wolkenreich und sehr sonnenscheinarm.

Dr. Ke.